

PRODUCT-DETAILS

# DB65

## DB65 Single Mounting Kit



### Información General

Tipo de producto extendido	DB65
Código de producto	1SAZ801901R1001
EAN	4013614501722
Descripción corta	DB65 Single Mounting Kit
Descripción larga	The DB65 single mounting kit allows the installation of TF65 thermal overload relays without a contactor on a DIN rail or mounting plate.

### Clasificación

Cantidad mínima de pedido	1 piece
Código arancelario	85389099

### Descargas Populares

Ficha técnica, información técnica	1SBC100214C0202
Instrucciones y manuales	2CDC106087M6802
Instrucciones y manuales (parte 2)	1SAC200017M0002
Dibujo dimensional CAD	2CDC001079B0201

### Dimensiones

Ancho del product	55 mm
Alto del producto	95 mm
Largo del product	138 mm
Peso del product	0.132 kg

## Technical

Tensión nominal de operación	Main Circuit 690 V AC
Corriente nominal de funcionamiento ( $I_e$ )	67 A
Corriente nominal de funcionamiento AC-3 ( $I_e$ )	67 A
Frecuencia nominal (f)	Main Circuit 60 Hz Main Circuit 50 Hz
Tensión nominal soportada por impulsos ( $U_{imp}$ )	Main Circuit 8 kV
Tensión nominal de aislamiento ( $U_i$ )	390 V
Número de polos	3
Grado de protección	IP20
Grado de contaminación	3
Capacidad de conexión del circuito principal	Flexible with Ferrule 1x 2.5 ... 35 mm <sup>2</sup> Flexible with Ferrule 2x 2.5 ... 10 mm <sup>2</sup> Flexible with Insulated Ferrule 1x 2.5 ... 35 mm <sup>2</sup> Flexible with Insulated Ferrule 1x 2.5 ... 10 mm <sup>2</sup> Flexible 1x 2.5 ... 35 mm <sup>2</sup> Flexible 2x 2.5 ... 16 mm <sup>2</sup> Rigid 1x 2.5 ... 35 mm <sup>2</sup> Rigid 2x 2.5 ... 16 mm <sup>2</sup>
Par de apriete	Main Circuit 4.0 ... 4.5 N·m
Longitud de pelado del cable	Main Circuit 17 mm
Destornillador recomendado	M6 Pozidriv 2
Posición de montaje	1 ... 6
Adecuado para	TF65

## Technical UL/CSA

Tensión máxima de funcionamiento UL/CSA	Main Circuit 600 V AC
Capacidad de conexión del circuito principal UL/CSA	Flexible 1x 12-2 AWG Flexible 2x 12-6 AWG Stranded 1x 12-2 AWG Stranded 2x 12-6 AWG
Par de apriete UL/CSA	Main Circuit 35 ... 40 in·lb

## Ambiente

Resistencia a los golpes según IEC 60068-2-27	11 ms Pulse 25g
Resistencia a las vibraciones según IEC 60068-2-6	5g / 3 ... 150 Hz
Estado de RoHS	Following EU Directive 2011/65/EU and Amendment 2015/863 July 22, 2019

## Certificados y Declaraciones (Número de Documento)

Declaración de conformidad - CE	1SAD101100-3504
Declaración de conformidad - UKCA	1SAD201100-3504

Certificado UL

E48139-20130329

---

**Información de Embalaje**


---

Embalaje Nivel 1 Unidades	box 1 piece
Embalaje Nivel 1 Ancho	60 mm
Embalaje Nivel 1 Alto	106 mm
Embalaje Nivel 1 Largo	142 mm
Embalaje Nivel 1 Peso	0.174 kg
Embalaje Nivel 1 EAN	4013614501722

---

**Clasificaciones**


---

Código de clasificación de objetos	Q
ETIM 5	EC002498 - Accessories for low-voltage switch technology
ETIM 6	EC002498 - Accessories for low-voltage switch technology
ETIM 7	EC002498 - Accessories for low-voltage switch technology
ETIM 8	EC002498 - Accessories/spare parts for low-voltage switch technology
Clase electrónica	V11.0 : 27371392
UNSPSC	31162313
Código de categoría granular de IDEA (IGCC)	2988 >> Mounting kits
Número E (Suecia)	3210250

---

**Categorías**


---

Productos y sistemas de baja tensión → Aparatos de control → Contactores → Thermal Overload Relays Accessories

